L'ÉCOLE À L'ÈRE DU NUMÉRIQUE

J'ai le plaisir de mettre à la disposition des familles chelloises ce nouveau document de présentation de « l'Ecole numérique » déployée cette année dans toutes les écoles de la Ville. Il s'agit d'un dispositif majeur en faveur de la réussite éducative, et du Projet Educatif Territorial de la ville de Chelles, en partenariat avec tous les acteurs de l'éducation.

L'Ecole numérique a pour but de mettre les nouvelles technologies connectées au service de l'éducation de nos enfants.

Pour cela 3 nouveautés font leur rentrée dans les écoles : des tablettes numériques, des tableaux interactifs numériques et l'espace numérique de travail. Je vous invite à retrouver dans cette plaquette toutes les informations et les innovations propres à chacun de ces outils. Ils ont tous comme point commun de proposer des outils d'apprentissage et d'interaction performants.

Conçu comme un outil pédagogique, ces nouveautés technologiques viennent s'ajouter et compléter les méthodes d'apprentissage traditionnelles sur lesquelles nous nous appuyons plus que jamais pour assurer la réussite de la scolarité de nos enfants. Cette année pour la première fois, tous les élèves de CP se sont d'ailleurs vus offrir par la ville un dictionnaire à la rentrée.

Brice RABASTE
votre Maire

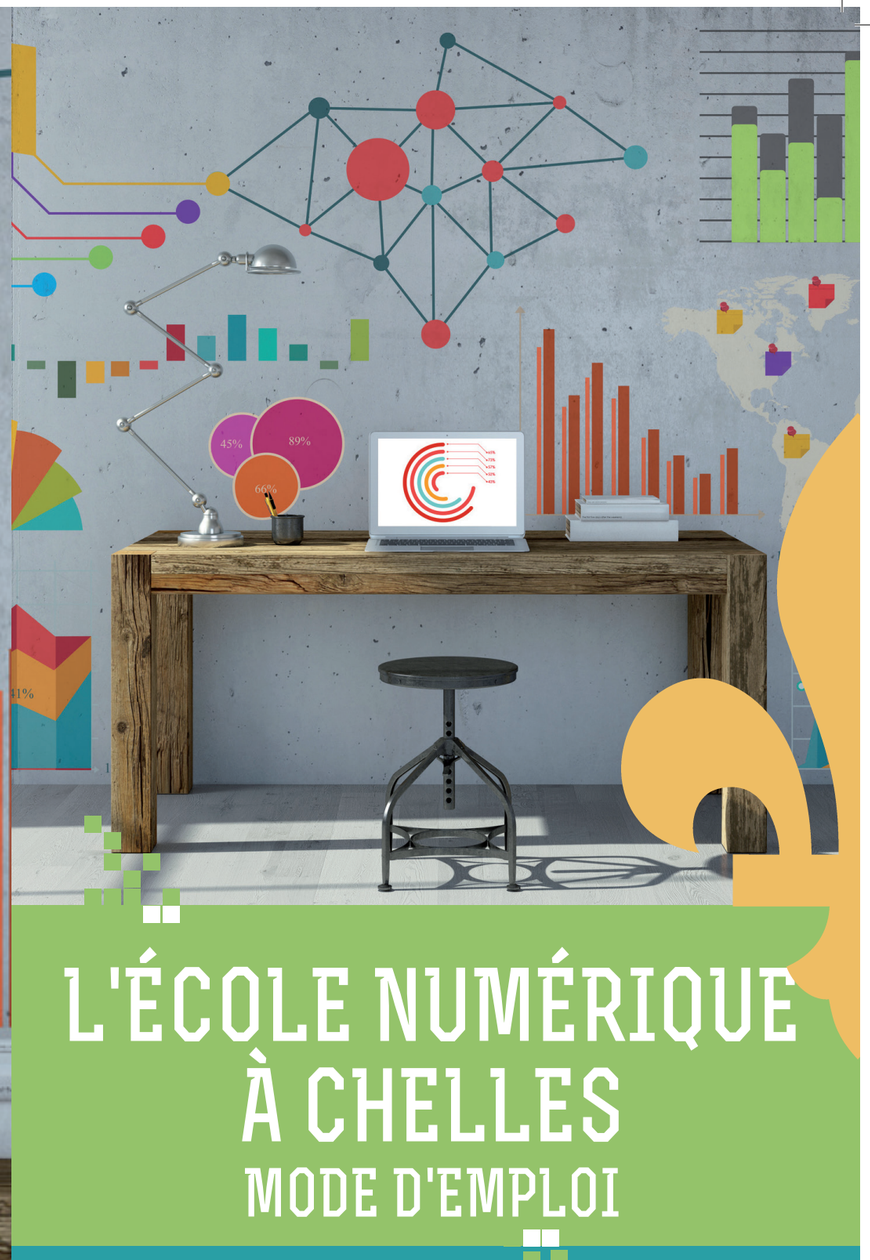
POUR RETROUVER LES TUTORIELS VIDÉOS RENDEZ-VOUS SUR

WWW.CHELLES.FR/LES-CHELLOIS/EDUCATION/L-ECOLE-NUMERIQUE-A-CHELLES

VILLE DE CHELLES

Mairie de Chelles
Parc du Souvenir Emile Fouchard
77 500 Chelles
Tél. : 01 64 72 84 84

www.chelles.fr



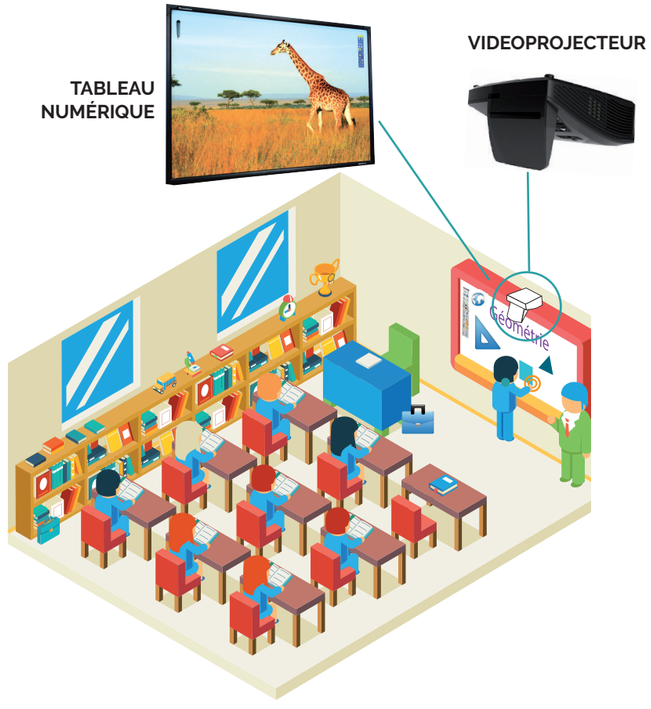
L'ÉCOLE NUMÉRIQUE À CHELLES

MODE D'EMPLOI

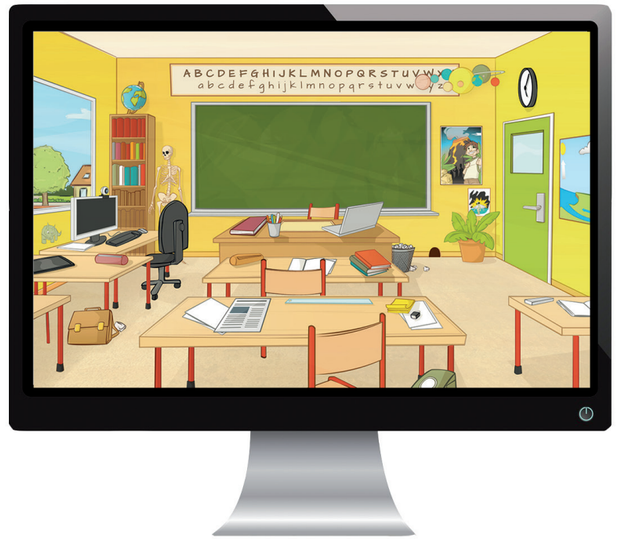
VILLE DE CHELLES

LES TABLETTES

LES TABLEAUX NUMÉRIQUES INTERACTIFS (TNI)



ESPACE NUMÉRIQUE DE TRAVAIL (ENT)



30 tablettes dans chaque école élémentaire

1- **La tablette Sqool** est fournie par une entreprise française, **spécialiste de l'e-éducation.** Lorsque l'enseignant prévoit un cours avec la tablette, chaque élève travaille sur la sienne.

2 - Avec 30 tablettes, nous parlons de «**classe mobile**» car elles peuvent être déplacées et utilisées dans toutes les classes de l'école.

3 - Pour accéder à son **espace personnel**, l'enfant sélectionne son profil et saisit son mot de passe.

4 - **Sur son écran, l'élève accède aux applications et aux activités.** Il peut aussi retrouver ses travaux et ses classeurs, dans lesquels ses productions sont rangées par matière.

5 - **L'enseignant pilote sa classe depuis son ordinateur.** Il peut sélectionner les applications accessibles aux élèves et utiliser de nombreuses fonctionnalités : visualisation à distance des écrans des élèves, consigne individuelle ou de groupe, déploiement de ressources et collecte des travaux effectués.

6 - **L'accès à internet est géré par l'enseignant.** Il bloque ou débloque la navigation et édite une liste de sites autorisés.

7 - L'enseignant dispose d'un **gestionnaire de corrections.** Lorsqu'un élève a renvoyé son exercice, il peut le corriger et faire un commentaire.

34 tableaux numériques interactifs installés dans les classes de CM2

1 - Reconnu pour accroitre l'attention des élèves, le tableau numérique est un véritable **outil pédagogique**, support multimédia, texte, image et son, permettant de travailler avec tout type de document, connecté si besoin à internet. Ce qui est écrit avec le stylet est directement numérisé.

2 - Il est **interactif** et offre la possibilité de manipuler à volonté les images **en temps réel** : agrandir, rétrécir, déplacer, trier, superposer, dupliquer, etc., se rendant incontournable pour les leçons de géométrie ou de géographie.

3 - Intuitif, il est aussi « **multi-utilisateurs** » : les élèves peuvent travailler ensemble sur le tableau et développer des méthodes collaboratives.

4 - Il peut être **connecté avec la classe mobile** et permet de diffuser au tableau le travail réalisé par un élève sur sa tablette.

5 - Le logiciel de **création de cours** qui accompagne le TNI donne au professeur la possibilité de construire son enseignement en fonction de l'interaction souhaitée avec ses élèves. Il s'avère idéal pour l'apprentissage des langues. Un **fonds pédagogique** est accessible gratuitement pour les enseignants.

6 - Lorsque le tableau est éteint, il peut être utilisé comme un tableau blanc classique.

31 ENT mis à disposition des écoles et des familles

1- Il s'agit de **plates-formes de dialogues et d'informations** sur lesquelles les enseignants et les parents peuvent échanger, communiquer et suivre la scolarité des élèves. Ils permettent d'établir une collaboration efficace et constructive entre l'Education Nationale et les parents d'élèves. Les ENT font vivre numériquement la communauté éducative.

2 - Les directeurs pourront diffuser **les informations relatives à l'école** (règlement, compte-rendu de Conseil d'école, kermesses, etc.).

3 - Chaque enseignant pourra également créer **un ENT spécifique pour sa classe** et partager ses propres informations avec les familles (cahier de texte, sortie scolaire, blog de classe, etc.).

4 - Une **connexion personnelle et sécurisée** permet l'accès de l'élève et de ses parents à l'ENT grâce à un mot de passe.

5 - **Les centres de loisirs** de chaque école seront associés aux ENT et **pourront informer les parents par ce biais.**

6 - Les ENT sont **accessibles sur Smartphone.**